

Projekt AdriaMORE je odobren u okviru Prvog poziva na dostavu projektnih prijedloga "Standard+" Programa prekogranične suradnje Interreg između Italije i Hrvatske i u njemu sudjeluju 4 partnera iz Hrvatske i Italije.



AdriaMORE

Ublažavanje i kontrola opasnosti u jadranskim morskim i obalnim okruženjima



OSNOVNI PODACI O PROJEKTU

Kratika: AdriaMORE

Naslov: Upotreba jadranskog sustava za potporu odlučivanju (DSS) za praćenje i kontrolu rizika od ekstremnih vremenskih prilika i poplava u priobalju

Financiranje: Prioritetna os: 2, Specifični cilj: 2.2

Glavni partner: Regija Abruzzo

Datum početka: siječanj 2018.

Trajanje: 18 mjeseci

Proračun: 1.150.000,00 €

Kontakt: Avv. Paola Di Salvatore
paola.disalvatore@regione.abruzzo.it



TRAJANJE PROJEKTA

01.01.2018. - 30.06.2019.



ERDF

977.500,00 €



UKUPNI PRORAČUN

1.150.000,00 €

FINANCIRANJE

Projekt AdriaMORE sufinancira Europska unija kroz program prekogranične suradnje Interreg između Italije i Hrvatske: <http://www.italy-croatia.eu>

PARTNERI

VP Regija Abruzzo (Italija)

PP1 Dubrovačko-neretvanska županija (Hrvatska)

PP2 Državni hidrometeorološki zavod (Hrvatska)

PP3 Zavod za atmosferske znanosti i klimu (Italija)

Kontakt

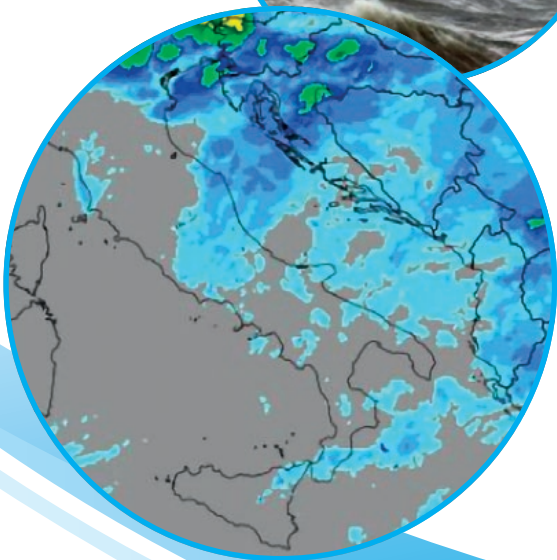
Dubrovačko-neretvanska županija
Pred Dvorom 1
20000 Dubrovnik
Mato Tomljanović
mato.tomljanovic@dnz.hr



MOTIVACIJA

Hidrometeorološke i druge meteorološkim pojavama uzrokovane opasnosti na moru, koje utječu na jadranska područja, predstavljaju dramatičnu prijetnju s kojom se treba suočiti boljim sustavima praćenja i prognoziranja.

U tom pogledu, projektom AdriaMORE predlaže se povećanje kontrolnih kapaciteta u odgovoru na morske i priobalne opasnosti u Jadranskom bazenu.



GLAVNI CILJ

Cilj projekta AdriaMORE je poboljšanje postojeće integrirane platforme za kontrolu hidrometeoroloških opasnosti, usredotočene na jadranske priobalne predjele Italije i Hrvatske, kapitaliziranjem glavnih ostvarenja projekata **ADRIARadNet** i **CapRadNet**.

Drugospomenuti projekt, uspješno završen u okviru programa prekogranične suradnje IPA Adriatic, bio je posvećen stvaranju prekogranične infrastrukture sustava motrenja i prognoziranja za izradu scenarija rizika u stvarnom vremenu u svrhe civilne zaštite. S tim u vidu, izrađen je projekt AdriaMORE usmjeren na više ciljeva.



SPECIFIČNI CILJEVI

- ✓ Unaprjeđenje **satelitskog praćenja** s podacima poput suspendiranog terigenog materijala i koncentracije klorofila, koji mogu ukazati na željene ili neželjene učinke na priobalje.
- ✓ Poboljšanje **učinkovitosti radarskih mjerenja** u priobalju izradom kompozitnih radarskih slika intenziteta oborina na temelju podataka talijanske i hrvatske radarske mreže.
- ✓ **Nabava protupožarnog plovila** namijenjenog uglavnom za protupožarna djelovanja na moru i priobalju u okolici Dubrovnika.
- ✓ **Ugradnja profilatora vjetra** u dubrovačkom području za gotovo kontinuirano obnavljanje vertikalnih profila vjetra radi boljeg praćenja i prognoziranja djelovanja vjetra.
- ✓ Jačanje **hidrološkog modela ChyMAdria** za sprječavanje poplava u priobalju, uzimajući u obzir učinak barijere koje more ima u blizini ušća rijeka.
- ✓ Razvoj **pomorsko-meteorološkog lanca modeliranja** kao spoja visokorezolucijskih meteoroloških modela i modela morskih valova, koji mogu asimilirati lokalna i daljinska senzorska mjerenja.
- ✓ Uspostava okvira modela za **Lagrangeove simulacije** u priobalju i na otvorenom moru za proračun transportnih i disperzijskih svojstava uređaja za praćenje okoliša.
- ✓ **Ispitivanje** platforme za upravljanje rizicima kroz dvije pilot akcije oko ušća rijeka Pescara i Neretva.